

# 目 次

刊 名: 科技进步与对策

创刊日期:1984年9月20日

卷 期: 2010年第27卷第13期

主 管: 中国管理科学学会

湖北省科学技术厅

主 办: 湖北省科技信息研究院

编 辑: 科技进步与对策杂志社

出 版: 科学出版社

名誉主编: 陆佑楣

主 编: 穆荣平

社 长: 程 鹏

常务副主编: 张春强

副 主 编: 高建平

国际标准刊号: ISSN1001-7348

国内统一刊号: CN42-1224/G3

地 址: 武汉市武昌区洪山路2号

湖北科教大厦D座5楼

邮政编码: 430071

电 话: (027)87713900(编辑部)

87713089(广告部)

87277556(财务部)

87121570(总编室)

投稿咨询电话: 027-87277066

传 真: (027)87277066

网 址: www.kjjb.org(在线投稿)

E-mail: qikan\_kjjb@foxmail.com

## 科技管理创新

基于资源投入的技术创新战略联盟稳定性研究 ..... 邢乐斌 王旭代 应等(1)

跨区域技术转移动态模型探究及实例分析 ..... 侯健敏 党兴华 冯敏(5)

知识传播复杂网络的鲁棒性研究 ..... 杨剑军 战洪飞 黄利民 等(10)

风险投资的非资本增值服务与技术创新绩效的关系研究 ..... 龙勇 王陆鸽(13)

基于生命周期视角的绿色产品开发过程研究 ..... 徐学军 张炜全 売靓(17)

日本科技投入现状及其发展趋势 ..... 王永春 王秀东(21)

南水北调工程利益相关者管理演进与利益结构

——基于进化博弈分析 ..... 石智雷 杨诚(24)

## 区域科学发展

基于节能减排的区域低碳创新系统协同激励模型研究 ..... 张宁 陆小成 杜静(29)

我国区域创新绩效差异的动态分析 ..... 程占永 李琳 李祖辉(33)

区域新兴技术产业化的系统动力学研究

——以新能源汽车产业为例 ..... 任海英 程善宝 黄鲁成(39)

基于省际面板数据模型的地方财政科技投入与经济增长的关系研究 ..... 李惠娟 赵静敏 马元三(44)

上海市科技资源分布及配置优化研究 ..... 章卫民 舒林森 李湛(49)

## 产业技术进步

全球生产网络视角下产业集群的网络演化 ..... 李学迁 朱道立 李进 等(54)

面向产业安全的专利预警理论研究 ..... 赖院根 丹英(57)

基于产业集群的特色产业园区发展支撑体系研究 ..... 陈澍(61)

我国航空工业知识创新的实践与强化体系设计 ..... 张翠芬(65)

软件服务产业区域经济贡献度的实证分析 ..... 陈伟达 景生军(69)

## 企业创新管理

基于成长视角的新创企业创新网络动态管理机制研究 ..... 杜运周 李宏贵(74)

基于旋进原则方法论的企业集群创新系统研究 ..... 刘援华 严广乐(78)

企业超动态能力与自主创新机制之关联研究 ..... 张春明(81)



## 创新文化特征与企业创新绩效的实证研究

——基于我国光电子产业的分析 ..... 刘锦英(85)

## 科技创业企业生态群落孵化模式研究

——以青岛创业园为例 ..... 边伟军 罗公利 肖焰恒(89)

中小企业板块上市公司 R&D 信息披露状况分析 ..... 王新红 杨惠瑛(94)

汽车企业协同研发体系的期权价值论 ..... 彭华涛 杨文义(97)

## 科技法制与政策

论新中国科技政策与科技法制建设的冲突与融合 ..... 侯 强(101)

知识产权质押融资中的政府政策配置研究 ..... 杨 霖 陶 晶(105)

## 评价与预见

### 基于结构方程模型的虚拟企业合作绩效评价维度研究

..... 杨敏杰 高长元(108) 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊

### 基于主成分分析的科研院所知识资本评估及实证研究

..... 王瑞茜(112)

上海市产学研合作创新的障碍因素分析 ..... 张 昊(116)

### 基于技术创新的我国外商直接投资溢出效应实证研究

..... 王艳丽 刘传哲(122)

基于主成分法的江苏省城市创业环境评价研究 ..... 朱至文(126)

## 人才与教育

高校科研创新团队能力跃进机制研究 ..... 卜琳华(130)

高校基础研究团队有效性及影响因素分析 ..... 戴 勇 范 明(134)

### 大学与高技术集群企业互动模式的实证研究

..... 吴晓波 李璟琪 李思敏(138)

中国高校的商标战略 ..... 郑永平 王玉柱(142)

### 上市公司高管团队长期薪酬差距与公司绩效关系研究

..... 王 浩 黄小玲(146)

### 基于知识管理的企业技能人才开发模型及实施策略

..... 孔凡柱 罗瑾连 赵 莉(150)

## 综述

网络嵌入性:基本研究问题与框架 ..... 刘兰剑(153) (封二)

印 刷:武汉鑫艺丰彩色印务有限公司

发 行:武汉报刊发行局

邮发代号:38-118

订 阅、零售:全国各地邮局

武汉工程大学国际学院 ..... 广告经营许可证:4201004000585

武汉工程大学国际学院 ..... (封三) 出版日期:2010年07月10日

武汉工程大学国际学院 ..... (封四)

值编编辑:陈晓峰

# Science & Technology Progress and Policy

Vol.27(Serial No.257) No.13.2010

Semimonthly

## Main Contents

A Study on the Stability of Technology Innovation Strategy Alliance Based on Resources Input .....	Xing Lebin Wang Xu Dai Ying(1)
Research on the Dynamic Model of Cross-regional Technology Transfer and the Case Analysis .....	Hou Jianmin Dang Xinghua Feng Min(5)
Research on the Robustness of the Complex Network of Knowledge Dissemination .....	Yang Jianjun Zhan Hongfei Huang Limin(10)
Research on the Relationship between the Non-capital Value-added Service of Venture Capital and Technology Innovation Performance .....	Long Yong Wang Luge(13)
Research on the Green Product Development Process from the Product Life Cycle View .....	Xu Xuejun Zhang Weiquan Zha Liang(17)
Research on the Synergy Incentive Model of Regional Low-carbon Innovation System Based on Energy Saving and Emission Reduction .....	Zhang Ning Lu Xiaocheng Du Jing(29)
Research on the System Dynamics of the Industrialization of Regional New Technology .....	Ren Haiying Cheng Shanbao Huang Lucheng(39)
Study on Patent Early-warning Theory Orienting to Industry Security .....	Lai Yuangen Dan Ying(57)
Research on Dynamic Management Mechanism of Start-up Innovation Network Based on the Perspective of Growth .....	Du Yunzhou Li Honggui(74)
Research on the Connection between Enterprises' Super Dynamic Capability and Self-innovation Mechanism .....	Zhang Chunming(81)
Empirical Research on the Relationship between Innovative Culture Characteristics and Innovative Performance of Enterprise .....	Liu Jinying(85)
Research on Biocoenosis Incubation Model of Technology Ventures .....	Bian Weijun Luo Gongli Xiao Yanheng(89)
Discuss on the Conflict and Convergence of Chinese Science & Technology Policy and Science & Technology Legal System Construction .....	Hou Qiang(101)
Research on Government Policy Allocation in Intellectual Property Rights Pledge Financing .....	Yang Chen Tao Jing(105)
Research on the Competence Ascending Mechanism of the Innovative Research Team in Universities .....	Bu Linhua(130)
An Empirical Research on the Interaction Model of University and Firms in High-technology Industrial Cluster .....	Wu Xiaobo Li Jingyan Li Simin(138)
Research on the Basic Research Framework and Question of Network Embedment .....	Liu Lanjian(153)

**Edition:** The Journal Office of 《Science and Technology Progress and Policy》

**Address:** BLK.D,F/5, Hubei Science & Education Building, 2 Hongshan Road,

Wuhan, China

**Postcode:** 430071

**Telephone:** (027)87277066 87713900

**FAX:** (027)87277066

**Chief Editor:** Mu Rongping

**Office Director:** Cheng Peng

**Registration Number:** ISSN1001-7348  
CN42-1224/G3